20239/02029-US0

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語冒言書

日 华 四 1	H H H
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り貸すする:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住房、郵便の宛先そして国籍は、私の近名の後に記載された適 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の弟明について、句許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている弟明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、歌いは最初、最先 且っ共同共明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
SUBMOUNT AND SEMICONDUCTOR DEVICE	SUBMOUNT AND SEMICONDUCTOR DEVICE
上記発明の明都資はここに証付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
x July 30, 2003 の目に出頭を加、	x was filed on July 30, 2003
この州版の米国州監督与またはPCT国際州版署号は、	as United States Application Number or
この川駅の水田川駅寄りまたほども1日町川県舎りは、	PCT International Application Number
PCT/JP2003/009706 であり、且つ	PCT/JP2003/009706 and was amended on
	(if applicable).
の口に袖正された出版(該当する場合)	
ゼは、上記の補止器によって補吐された、特許線求報器を含む上記 収物者を検討し、且つ内容を延解していることをことに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦以阿法典第37編規則1.56に定義されている、特許 住について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語豆贯實)		
私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版出版、或いは本国以外の少なくとも一個を指定して5 概第365条(a)によるPC丁国際出版につて、(d) 異又は第365条(a) 項に基づいて優先を主当する本出版の出版によりも前の出版目特許出版または最祖者証の出版、成いはPC丁国際いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることに	いる米国法典第3 - 同第119条 (a) 長するとともに、 !を存する外国での !出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.
		Priority Not Claimed
Prior Foreign Application(s)		伊先後を振なし
外国での先行出版		
2002-233155	Japan (Country)	09/08/2002 (Day/Month/Year Filed)
(Number) (表別)	(Country) (理名)	(出版日/月/年)
**	\M-11/	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)
(A¥)	(項名)	(出版日ン月ン年)
むは、ここに、下記のいかなる米国収特許出願に 国法典第35関119条 (e) 項の利益を主張する。	こついても、その米	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.
(Application No.)	(Filing Date)	
(出顯洲寺)	(出旗日)	
(Application No.)	(Filing Date)	
(田廟新寺)	(出資日)	
私は、ここに、下記のいかなる米国出版につい 病第35編第120景に基づく利益を主張し、又 なるPCT国際出版についても、その資富365系 を主張する。また、本出版の各物計能を配する 35編第12条第六章に規定された配をが、完長 PCT国際出版に規定されているのでは、完長 出版日と本国内山原司とたはPCT国際出版日との された情報で、正尋項的工具の された情報で、正尋項的工具の された情報で、正尋項的工具の は関わる金要な情報について関京を認があること	K 医を相定するいか を(で)は 基分目的数 に対し 基分目的数 同分の表 でするのので は、その の の の の の の の の の の の の の の の の の の	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出願器分)	(出旗日)	(項別:特許許可、循屆中、放棄)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出頭 高 号) なは、ここに表明されたも自身の加密にほわる自身の物限と伝することに基づく理迹が、真実であるを宣言し、さらに、故意に虚偽の理迹などを行った語18期第1001条に基づき、耐金または対策、により処別され、またそのよういなな思による。のなけれればして発行されるいかなる物許して、これではして発行されていなして発行されたがして発行された。ことを選びした上で理迹が行われたことを、これであることを選びした上で理迹が行われたことを、これである。	5 と僕じられること 5 塩合は、米国治典 君しくはその関力 0 陳述は、本出版ま 5 有効性に関題が生	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜貫鸖)

委任状: 私は本出版を審査する手段を行い、且つ米国特許規模庁と の全ての業務を選行するために、記名された発明者として、下記の弁 趙士及びノまたは弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載する POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

書類选付先	Send Correspondence to:
Address associated with Customer Number 07278	Address associated with Customer Number 07278
DARBY & DARBY P.C.	DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257	P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257	New York, New York 10150-5257
直通電話連絡先: (氏名及び電器番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Peter C. Schechter, (212) 527-7723	Peter C. Schechter, (212) 527-7723

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
Takashi Ishii	Takashi Ishii—
発収者の署名	Inventor's signature Date
	Tahashi Ishii Dec. 9.2004
	Residence TOV
Itami-shi, Japan	Itami-shi, Japan JTX
以 籍	Citizenship
Japan	Japan
郵便の宛先	Post Office Address
c/o Itami Works of Sumitomo Electric Indus	stries, Ltd. c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd.
1-1, Koyakita 1-chome	1-1, Koyakita 1-chome
Itami-sh; Hyogo	Itami-shi; Hyogo
664-0016; JAPAN	664-0016; JAPAN

第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any
Kenjiro Higaki	Kenjiro Higaki
第二共同発明者の署名	Second inventor's signature Date
	Kenjiro Higati Dec. 9. 2004
位所	Residence
Itami-shi, Japan	Itami-shi, Japan
以 籍	Citizenship
Japan	Japan
郵便の宛先	Post Office Address
c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd.	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd.
1-1, Koyakita 1-chome	1-1, Koyakita 1-chome
Itami-shi; Hyogo	Itami-shi; Hyogo
664-0016; JAPAN	664-0016; JAPAN

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Yasushi Tsuzuki 発出者の著名 日付 Itami-shi, Japan 開報 Japan 毎ほの発先 c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Yasushi Tsuzuki Inventor's signature Yasushi Tsuzuki Inventor's signature Yasushi Tsuzuki Inventor's signature Date Yasushi Tsuzuki Pec. 9, 2004 Residence Itami-shi, Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
Itami-shi, Japan Itami-shi, Japan IF Japan 即便少宛先 c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Residence Itami-shi, Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
Itami-shi, Japan 京都 Japan 節便の宛先 c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Residence Itami-shi, Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
Itami-shi, Japan 所知 Japan 節便の宛先 c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Residence Itami-shi, Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
Itami-shi, Japan 所知 Japan 節便の宛先 c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Citizenship Japan Post Office Address c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
I籍 Japan 即任の充先 c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Citizenship Japan Post Office Address c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
Japan 節任の充先 c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Japan Post Office Address c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
節便の宛先 c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Post Office Address c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	c/o Itami Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	1-1, Koyakita 1-chome Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN	Itami-shi; Hyogo 664-0016; JAPAN
664-0016; JAPAN	664-0016; JAPAN
	Full name of fourth joint inventor, if any
見明者の署名 E付	Inventor's signature Date
	Residence
	Citizenship
双框	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	Full name of fifth joint inventor, if any
	Inventor's signature Date
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
	Residence
UR	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	Full name of sixth joint inventor, if any
	Inventor's signature Date
発収者の署名 E付	
	Pacidonas
住所	Residence
原籍	Citizenship
·	Post Office Address
部便の宛先	
•	